

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committe 213R-79, "Guide for Structural Lightweight Aggregate Concrete", ACI Manual of Concrete Practice, 1979.
- Anonim, *Batu Apung (Pumice)*. Tersedia di <http://www.tekmira.esdm.go.id>
- Anonim, Tersedia di <http://www.alfed.org.uk>
- ASTM C.33 – 02a, "Standard Spesification for Concrete Aggregates", Annual Books ASTM Standard, USA, 2002.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1982. *Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, *Peraturan Beton Bertulang Indonesia (PBI)*, Yayasan LPMB, Bandung, 1971.
- Departemen Pekerjaan Umum, *Standart Tata Cara Perhitungan Beton Bertulang Gedung SK SNI T-15-1991-03*, Yayasan LPMB, Bandung, 1971.
- Departemen Pekerjaan Umum. Badan Penelitian dan Pengembangan PU. (1989), *Pedoman Beton 1989*. SKBI. 1.4.53.1989. Draft Konsensus. Jakarta: DPU.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1990, *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton SNI 03-1974-1990*, Yayasan LPMB, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1996, *Metode Pengujian Kuat Lentur Beton dengan Balok Uji Sederhana yang Dibebani Terpusat Langsung SNI 03-4154-1996*, Yayasan LPMB, Jakarta.
- Ferguson, P.M., 1986, *Dasar-Dasar Beton Bertulang*, Erlangga, Jakarta Pusat.
- Gambhir, M.L., 1986, *Concrete Technology*. Tata Mc Grow Hill Publishing Company Limited. New Delhi.
- Gregor, J.G.M., (1997), *Reinforced Concrete Mechanics and Designs*, Third Edition. Prentice Hall, Inc. Upper Saddle River, New Jersey.
- Mulyono, T., 2004, *Teknologi Beton*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Murdock, L.J dan Brook, K.M., 1999, *Bahan dan Praktek Beton*, (alih bahasa:Stepanus Hendarko), Erlangga, Jakarta.

- Neville, A.M. 1975. *Properties of Concrete*. The English Language Book Society and Pitman Publishing. London.
- Nugroho, P.A., 2011, *Penggunaan Lumpur Lapindo Bakar Sebagai Agregat Kasar Beton Ringan*, Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Prasetya, W.A., 2010, *Pemanfaatan Lumpur Sidoarjo (LUSI) Bakar Untuk Campuran Beton Ringan Dengan Bahan Tambah Alumunium Powder*, Skripsi, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik, Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.
- Priyanto, A.Y., 2007, *Kajian Variasi Faktor Air Semen Terhadap kuat Desak dan Pullout Beton Ringan Dengan Agregat Kasar Batu Apung Coating*, Skripsi, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Putra, I.K.B.W. 2010. *Beton Ringan (Lightweight Concrete)*, <URL: <http://pustaka-ts.blogspot.com/2010/08/beton-ringan-lightweight-concrete.html>>.
- Sutopo, 1992, *Pengkajian Pengolahan Batu Apung Lombok*, Pusat Pengembangan Teknologi Mineral, Bandung.
- Tjokrodimuljo, K., 1995. *Bahan Bangunan*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta
- Tjokrodimuljo, K., 1996. *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta